

Số: /TB-QTTNMT

Tây Ninh, ngày tháng năm 2025

THÔNG BÁO
Về việc mời chào giá làm cơ sở lập dự toán “Mua sắm hóa chất, công cụ dụng cụ năm 2025”

Kính gửi: Các quý Công ty

Trung tâm Quan trắc tài nguyên và môi trường tỉnh Tây Ninh mời các đơn vị có chức năng xem xét, báo giá để Trung tâm làm cơ sở lập dự toán “Mua sắm hóa chất, công cụ dụng cụ năm 2025”, cụ thể như sau:

1. Nội dung báo giá

- 1.1. Hóa chất cần cho phân tích, bảo quản mẫu (đính kèm phụ lục 1).
- 1.2. Công cụ, dụng cụ (đính kèm phụ lục 2).

2. Địa điểm và thời gian nộp báo giá

2.1. Địa điểm nộp báo giá: Các đơn vị nộp báo giá (báo giá phải là bản giấy gốc được ban giám đốc ký tên, đóng mộc đỏ, ghi ngày tháng báo giá và hiệu lực báo giá) gửi đến Trung tâm Quan trắc tài nguyên và môi trường tỉnh Tây Ninh, địa chỉ: Số 606 đường 30/4 phường 3, Tp Tây Ninh, tỉnh Tây Ninh.

2.2. Thời gian nộp báo giá: Trung tâm Quan trắc tài nguyên và môi trường tỉnh Tây Ninh sẽ tiếp nhận báo giá của các đơn vị trong thời gian tối đa 10 ngày làm việc kể từ ngày thông báo này được đăng tải trên trang web của Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Tây Ninh tại địa chỉ <http://sotnmt.tayninh.gov.vn>. Trung tâm Quan trắc tài nguyên và môi trường tỉnh Tây Ninh thông báo đến các đơn vị có chức năng quan tâm chào giá phục vụ công tác lập dự toán thực hiện nhiệm vụ./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- VPĐK (đăng trên web Sở);
- BGĐ QTTNMT (b/c);
- Lưu: VT, HCTH.

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

PHỤ LỤC 1: HÓA CHẤT CẦN CHO PHÂN TÍCH, BẢO QUẢN MẪU
(Kèm theo Thông báo số /TB-QTTNMT ngày / /2025)

STT	Tên hóa chất	Công thức hóa học/ Code / Hãng	Nhu cầu		Ghi chú
			Đơn vị	Khối lượng	
PHÒNG PHÂN TÍCH THỬ NGHIỆM					
1.	1-Butanol	$C_4H_{10}O$ Sigma/Fisher Scharlau/Prolab o	ml	500	
2.	Acetone	CH_3COCH_3 Sigma/Fisher Scharlau/Prolab o	ml	3000	
3.	Acid acetic	CH_3COOH Sigma/Fisher Scharlau/Prolab o	ml	7500	
4.	Acid hydrochloric	HCl Scharlau/ Merck	ml	10.000	
5.	Acid nitric 65%	HNO_3 Sigma/Fisher Scharlau/Prolab o	ml	10.000	
6.	Acid Ortho- Phosphoric	H_3PO_4 Sigma/Fisher ScharlauProlabo	ml	1000	
7.	Acid stearic 98%	$C_{18}H_{36}O_2$ Sigma/Fisher Scharlau/Prolab o	g	10	
8.	Acid sulfamic (Amido sulfuric acid)	H_3NO_3S Sigma Scharlau/Fisher Prolabo	g	5	
9.	Acid sulfuric	H_2SO_4 Sigma Scharlau/Fisher Prolabo	ml	25.000	
10.	Ammonium acetate	$C_2H_7NO_2$ AM02540500 Sigma Scharlau/Fisher	g	1.500	

STT	Tên hóa chất	Công thức hóa học/ Code / Hãng	Nhu cầu		Ghi chú
			Đơn vị	Khối lượng	
		Prolabo			
11.	Ammonia solution 25%	NH ₄ OH Sigma Scharlau/Fisher Prolabo	ml	500	
12.	Barbituric acid	C ₄ H ₄ N ₂ O ₃ Sigma Scharlau/Fisher Prolabo	g	600	
13.	BRILA (Brilliant- green bile Lactose) broth	Sigma/Scharlau Fisher/Prolabo	g	2.000	
14.	Chloramine T trihydrate	C ₇ H ₇ ClNaNO ₂ S*3H ₂ O Sigma/Scharlau Fisher/Prolabo	g	100	
15.	Cloroform	CHCl ₃ Sigma Scharlau Fisher Prolabo	ml	5.000	
16.	Cồn công nghiệp 96 độ	Việt Nam	lít	30	
17.	Devarda's alloy	Al, Cu, Zn Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	100	
18.	EDTA [Titriplex® III (ethylenedinitrilotetraa cetic acid disodium salt dihydrate)]	C ₁₀ H ₁₄ N ₂ O ₈ *2Na*2H ₂ O Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	1000	
19.	Ethanol absolute	C ₂ H ₅ OH Sigma Scharlau Fisher Prolabo	ml	2000	
20.	Hydroxylamine hydrochloride	NH ₂ OH * HCl Sigma	g	250	

STT	Tên hóa chất	Công thức hóa học/ Code / Hãng	Nhu cầu		Ghi chú
			Đơn vị	Khối lượng	
		Scharlau Fisher Prolabo			
21.	L(+)-Ascorbic acid	$C_6H_8O_6$ Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	200	
22.	Lauryl Sulfate broth	Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	5.000	
23.	L-Glutamic acid	$C_5H_9NO_4$ Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	1.000	
24.	Magnesium chloride hexahydrate	$MgCl_2 \cdot 6H_2O$ Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	5.000	
25.	Manganese standard solution	Merck	ml	100	
26.	N,N-Dimethyl-1,4- phenylenediammoniu m dichloride	$C_8H_{14}Cl_2N_2$ Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	25	
27.	N-Hexane 85%	C_6H_{14} Sigma Scharlau Fisher Prolabo	ml	12.000	
28.	Phosphate standard solution	Scharlau Merck	ml	100	
29.	Potassium chromate	$KCrO_4$ Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	250	

STT	Tên hóa chất	Công thức hóa học/ Code / Hãng	Nhu cầu		Ghi chú
			Đơn vị	Khối lượng	
30.	Potassium iodate (volumetric standard)	KIO ₃ Scharlau Merck	g	100	
31.	Potassium iodide	KI Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	500	
32.	Potassium sulfate	K ₂ SO ₄ Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	1500	
33.	Pyridine	C ₅ H ₅ N Sigma Scharlau Fisher Prolabo	ml	3000	
34.	Sodium acetate trihydrate	CH ₃ COONa * 3 H ₂ O Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	1000	
35.	Sodium hydroxide	NaOH Trung Quốc	g	5.000	
36.	Sodium salicylate	C ₇ H ₅ NaO ₃ Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	2.000	
37.	Sodium sunfur	Na ₂ S.9H ₂ S Trung Quốc	g	100	
38.	Tri-sodium citrate dihydrate	C ₆ H ₅ Na ₃ O ₇ .2H ₂ O Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	1.500	
39.	Trypton	Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	500	

STT	Tên hóa chất	Công thức hóa học/ Code / Hãng	Nhu cầu		Ghi chú
			Đơn vị	Khối lượng	
40.	Mercury standard solution	Merck /Scharlau 1000mg/l	mL	100	
41.	Arsenic standard solution (chất chuẩn)	Merck Scharlau Fisher	mL	100	
42.	Cadmium standard solution (chất chuẩn)	Merck Scharlau Fisher	mL	100	
43.	Chromium standard solution (chất chuẩn)	Merck Scharlau Fisher	mL	100	
44.	Copper standard solution (chất chuẩn)	Merck Scharlau Fisher	mL	100	
45.	Lead standard solution (chất chuẩn)	Merck Scharlau Fisher	mL	100	
46.	Zinc standard solution (chất chuẩn)	Merck Scharlau Fisher	mL	100	
47.	N,N-Diethyl-1,4- phenylenediammoniu m sulfate	$C_{10}H_{18}N_2O_4S$ Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	1	
48.	cadmium dạng hạt	Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	100	

STT	Tên hóa chất	Công thức hóa học/ Code / Hãng	Nhu cầu		Ghi chú
			Đơn vị	Khối lượng	
49.	Calcium cacbonate (chất chuẩn)	CaCO ₃ Merck Scharlau	g	50	
50.	EDTA disodium magnesium salt tetrahydrate	Himedia Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	100	
51.	Iron (III) chloride hexahydrate	FeCl ₃ .6 H ₂ O Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	500	
52.	Di-ammonium hydrogen phosphate	(NH ₄) ₂ HPO ₄ Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	200	
53.	Magnesium oxide	MgO Sigma Scharlau Fisher Prolabo	g	500	
HÓA CHẤT PHÒNG QUAN TRẮC HIỆN TRƯỜNG					
54.	Acid Sulfuric	Trung Quốc	mL	4.000	
55.	Acid Nitric	Trung Quốc	mL	500	
56.	Aceton	Trung Quốc	mL	500	
57.	Acid Sulfanilamid	Scharlau	g	100	

PHỤ LỤC 2: DANH MỤC CÔNG CỤ DỤNG CỤ
(Kèm theo Thông báo chào giá số /TB-QTTNMT ngày / /2025)

STT	Tên công cụ dụng cụ	Hãng	Nhu cầu		Ghi chú
			Đơn vị	Khối lượng	
PHÒNG PHÂN TÍCH THỬ NGHIỆM					
1	Giấy lọc sợi thủy tinh	Mỹ/Đức/Anh	Hộp	20	Đường kính 47mm
2	Giấy lọc định tính 102	Trung Quốc	Hộp	30	Đường kính 110mm
3	Giấy lọc whatman số 40	Mỹ/Đức/Anh	Hộp	5	Đường kính 110mm
4	Bình tia	WGF336P Scilabware	Cái	4	
PHÒNG QUAN TRẮC HIỆN TRƯỜNG					
1	Giấy lọc sợi thủy tinh	Adventec-Nhật bản	Hộp	2	Φ47 mm
2	Giấy lọc sợi thủy tinh	Adventec-Nhật bản	Hộp	3	Φ 110 mm
3	Găng tay y tế	Việt Nam	Hộp	5	zise M 100 chiếc/hộp
4	Khẩu trang y tế	Việt Nam	Hộp	5	Loại 4 lớp 50 cái/hộp
5	Túi zip	Việt Nam	kg	1	24x34 cm
6	Ống impinger	Việt Nam	ống	4	250 mL
7	Ống Falcon	Việt Nam	Túi	2	15 mL